Osteiner B

Vass4R07s506-510



Collection Vassal-Montpellier

0Mtp835

Carried 24 Associate

Osterner 4 d 7 1 506, 510







Formulaire de description 2/8

(floraison)

Année Loa 4

Code clone

Observateur TD

Code cépage: ni Nom cépage: Osteiner

Emplacement 4 R7 1506. 510

Bourgeonnement

oiv 001 forme : globaleuse 3 - demi-ouverte 5 - ouverte 5 - en liseré 2 - partout 3 oiv 003 intensité pigmentation anthocyanique : nulle ou très faible 6 faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 004 densité poils couchés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 6 très forte 9 oiv 005 densité poils dressés - nulle ou très faible 6 faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

Jeunes feuilles

oiv 051 couleur face supérieure (4 premières feuilles); verte p jaune 2 - plages bronzées 3 - cuivrées rougeâtre sur toute la surface 4.

oiv 053 densité poils couchés entre nervures (face inf. 4° feuille); nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 054 densité poils dressés entre nervures (face inf. 4° feuille); nulle on très faible 6 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 055 densité poils couchés sur nervures (face inf. 4° feuille) nulle on très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 056 densité poils dressés sur nervures (face inf. 4° feuille) nulle on très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Vassal

Jeunes feuilles du haut (3 premières)

Jeunes feuilles du bas (3 suivantes)

Profil: plan () - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 284 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 285 - faible 223 - moyenne 224 - très forte 225

Densité poils dressés nervures face inf. : nulle ou très faible 282 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés nervures face inf. : nulle ou très faible 283 - faible 217 - moyenne 218 -

très forte 219.

Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Couleur face sup. : blanc 226 - fauve roux 227 - carminé 228 - liseré carminé 229 jaune 230 - plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - vertes 233

Formulaire de description 3/8 (floraison)

Année: 2004 Code cépage: mi

Code clone

Observateur Tt

Emplacement 4 R74506-540

Nom cépage : Cesteiner

Rameau herbacé

oiv 006 port : érigé ! - demi-érigé (3)- horizontal 5 - demi-retombant 7 - retombant 9

oiv 007 couleur face dorsale entrenoeuds verte 1 - verte à raies rouges @ - rouge 3

oiv 008 couleur face ventrale entrenoeuds : verte 1 - verte à raies rouges 25 rouge 3

oiv 009 couleur face dorsale noeuds : verte 1 - verte à raies rouges 22 rouge 3

oiv 010 couleur face ventrale noeuds ; verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge

oiv 011 densité poils dressés noeuds : absence O- présence O

oiv 012 densité poils dressés entrenoeuds : absence 9 - présence 9.

oiv 013 densité poils couchés noeuds : nulle ou très faible? - moyenne 5 - forte o

oiv 014 densité poils couchés entrenoeuds nulle ou très faible D- movenne 5 forte 9

oiv 015 pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons mulle ou très faible 1 faible 3 moyenne/5)- forte 7 très forte 9.

oiv 015* pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons nulle ou très faible 1 - movenne ?

oiv 016 distribution vrilles: discontinue (2 ou moins) subcontinue ou continue (3 ou plus) 2 oiv 017 longueur vrilles: très courtes (<10cm) T- courtes (15cm) 3 - moyennes (20cm) 5 - longues (25cm) 7 - très longues (>30cm) 9.

Inflorescence

oiv 151 sexe de la fleur : mâle 1 - mâle à hermaphrodite 2 - hermaphrodite 3 - femelle à étamines érigées 4 - femelle à étamines reflexes 5.

oiv 152 niveau insertion 1º inflorescence : jusqu'au 4º noeu - au-delà du 4º noeud 2.

oiv 153 nombre inflorescence/rameau : 1 ou moins 1 - 1,1 à deux 2 - 2,2 à trois 3 - plus de trois 4

oiv 501 taux de nouaison (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (+1-30%) 3 - moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

Vassal:

Surface du rameau herbacé : unie 1 - côtelée

Villosité spéciale du rameau herbacé: aucune 288 et 289 - épines ou analogues 243 - poils massife 244.

Couleur des vrilles verte 260 jaune 261 - rouge 262 et 263

Formulaire de description 4/8

(entre nouaison et véraison)

Année:

Code cépage :

Code introduction:

Nom introduction: Obteiner

Observateur: TD

Emplacement: 4 87 1506-510

Feuille adulte

oiv 065 taille : très petite 1 - petite 3 - moyenne 5 - grande 7 - très grande 9. oiv 067 forme du limbe : cordiforme 1 - cunéiforme 2 - pentagonale 3 - orbiculaire 4 - réniforme 5 oiv 068 nombre de lobes : feuille entière 1 - trois 2 - cinq@- sept 4 - plus de sept 5.

oiv 069 couleur face supérieure limbe : vert clair 3 - vert moyen 3 - vert foncé 7. oiv 070 pigmentation anthocyanique des nervures, face supérieure : nulle 1 - point pétiolaire rouge 2 - rouge jusque première bifurcation &- rouge après première hifurcation 4. oiv 071 pigmentation anthocyanique nervures, face inférieure : nulle 1 - point pétiolaire rouge rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 074 profil: plan I - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5 oiv 073 ondulation limbe (entre nervures I ou II): absente 1 - présente oiv 072 gaufrure limbe (dépressions entre nervures II ou III) : absented - présente 9. oiv 075 cloqure face supérieure limbe (relief entre nervures de dernier ordre) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne Forte 7 - très forte 9.

oiv 084 densité poils couchés entre nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 085 densité poils dressés entre nervures face inférieure

nulle ou très faible / f - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 086 densité poils couchés des nervures face inférieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 087 densité poils dressés des nervures face inférieure :

nulle ou très faible/h- faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 088 villosité couchée des nervures principales face supérieure : absente P- présente 9. oiv 089 villosité dressée des nervures principales face supérieure : absente Oprésente 9.

Pétiole

oiv 090 densité poils couchés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - foite 7 - très forte 9. oiv 091 densité poils dressés : nulle ou très faible 1)- faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 093 longueur du pétiole p/r nervure médiane

beaucoup plus court 1 - plus court 3 - égal 5 - plus long 7 - beaucoup plus long 9.

| sinus pétiolaire : ouverture = 1-2/3-4-5-6 / forme = U-accol. / dent = oui-non / dégarni non-parfois-oui]

oiv 501 taux de nouaison (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

Vassal:

Densité poils couchés limbe face supérieure :

nulle ou très faible 1) - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

Densité poils dressés limbe face supérieure :

nulle ou très saible / - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 000-06 Couleur du pétiole : vert 3 - partiellement coloré 2 - coloré ()

Formulaire de description 4/8 (entre stades nouaison et véraison)

Année: 2004 Observateur: TD Code cépage : Code introduction: Nom introduction: Emplacement: 4R 7 10 506-510 Feuille adulte oiv 065 taille: très petite 1 - petite 3 moyenne 5 - grande 7 - très grande 9. oiv 067 forme du limbe : cordiforme 1 - cunéiforme 2 - pentagonale 3 - orbiculaire 4 - réniforme 5. oiv 068 nombre de lobes : feuille entière 1 - trois 2 - cinq3 - sept 4 - plus de sept 5. oiv 069 couleur face supérieure limbe : vert clair 3 - vert moyen 5- vert foncé 7. oiv 070 pigmentation anthocyanique des nervures, face supérieure : nulle 1 - point pétiolaire rouge 2 - rouge jusque première bifurcation 3- rouge après première bifurcation 4. oiv 071 pigmentation anthocyanique nervures, face inférieure : nulle 1 - point pétiolaire rouge - rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4. oiv 074 profil: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5. oiv 073 ondulation limbe (entre nervures I ou II) : absente 1 - présente 9 oiv 072 gaufrure limbe (dépressions entre nervures II ou III) : absente 12 présente 9. oiv 075 cloqure face supérieure limbe (relief entre nervures de dernier ordre) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 084 densité poils couchés entre nervures face inférieure : nulle ou très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 085 densité poils dressés entre nervures face inférieure : nulle ou très faible P- faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 086 densité poils couchés des nervures face inférieure : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 087 densité poils dressés des nervures face inférieure : nulle ou très faible ? - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 088 villosité couchée des nervures principales face supérieure : absente D- présente 9. oiv 089 villosité dressée des nervures principales face supérieure : absente D- présente 9. Pétiole oiv 090 densité poils couchés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 091 densité poils dressés : nulle ou très faible 7 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 093 longueur du pétiole p/r nervure médiane : beaucoup plus court 1 - plus court 3 - égal 3 - plus long 7 - beaucoup plus long 9. Autre oiv 501 taux de nouaison (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9. Vassal: Densité poils couchés limbe face supérieure : nulle ou très faible 1) - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils couchés limbe face supérieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils dressés limbe face supérieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 000-06 Couleur du pétiole : vert 3 - partiellement coloré 2 - coloré 1 [sinus pétiolaire : ouverture = 1-2-3-4-5-6 / forme = 0 -accol.-V / dent = oui-non / dégarni = non-parlois-oui] [sinus latéraux : ouverture = 1-2-3-4 / forme = 0 -accol.-V / dent = oui-non] [dents : forme = concave-rectiligne-rectiligne-crochue / taille = 1-3-5-7-9 / courtes-moy-longues]

I.N.R.A. - Domaine de Vassal - Version 2003

nésignation : Osterner Emplacement : 4 R7 1506.510

: 1 -(2)-(3) Angle des nervures : 4 - 5 - 6 : 7 - 8 - 9 Sexe La/L : 10 - (11) : 12 - 13 - (14) - 15 - 16 L2/L Nombre de lobes : 17 - 18 - 19 - (20) Prof. sinus latéral Sup. : 21 -(22 - (23) - 24 Prof. sinus latéral Inf. : 25 - 26 - 27 - 28 - 29 Forme sinus pétiolaire Fond sinus pét. ni en U ni en V : 266 : (267) Sinus pétiolaire ouvert Dent au fond du sinus pétiolaire : 30 : 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - 36 - (37) - 38 - 39 Forme sinus latéral Sup. Fond sinus latéral Sup. en V : 268 - en U : (269) - autre : 270 : 271 Sinus latéral Supérieur ouvert : 40 - 41 - 44 Dents : forme Dents (angle) : 45 - 46 - (47) Angle du lobe terminal Sinus pét. (dégar. - gar. -1/2 dégar.): 48 - 49 - 50 : 51 - 52 - 53 - 54 - 55 - 56 - 57 - 58 - 59 Nbre dents du point pét. à L3 : 60 - 61 - 62 : 63 - 64 - 65 - 66 - 67 Angle des nervures L3 L'3 Largeur du sinus pétiolaire

Dent terminale du lobe latéral supérieur

Direction : vers S.P. - droit - vers lobe terminal

Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale

Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües

Remes 96